Schindler EM 2.0 Controlador para MOD
Extienda la vida útil de su equipo

Este controlador para ascensores de baja y media altura no sólo mejora el rendimiento y la eficiencia de su ascensor, sino que también prepara el sistema para futuras mejoras.

- Optimizar el rendimiento del ascensor
- Mejora la calidad del viaje y reduce el ruido
- Mejorar la precisión de parada
- Aumentar la eficiencia energética
- Cumple con la normativa de la UE y de cada país

Un sistema sin compromisos:
La solución de controlador de tracción EM 2.0 de Schindler, actualiza el cerebro de su ascensor con el software y el hardware más reciente. Los controladores de generaciones anteriores son una de las principales causas de averías. Con el nuevo CO EM-EU, puede eliminar esos riesgos de forma simple y rápida

Mayor comodidad y seguridad
Con el controlador EM 2.0, la precisión de nivelación del ascensor es mayor, mientras que el arranque y la parada son más suaves. Otras ventajas son la reducción del ruido y el aumento de los niveles de seguridad. Todo ello se traduce en una importante mejora de la comodidad y la tranquilidad en cada viaje

Potencie su equipo
Mejorando el rendimiento y la fiabilidad

Precisión de parada
Gracias al uso de un moderno convertidor de frecuencia que regula constantemente la velocidad del ascensor, se puede conseguir una precisión de parada exacta. Esto garantiza el máximo confort y elimina el riesgo de tropiezo entre la cabina y las puertas de piso. El convertidor de frecuencia también optimizará la eficiencia energética de la instalación.

¿Qué incluye?
La modernización de su controlador EM 2.0 incluye un sólido gabinete, la placa de control de última generación, una actualización del inventor existente a la tecnología ACVF y un transformador multivoltaje para integrar el nuevo controlador con sus puertas existentes. También incluye los herrajes para cumplir los códigos EN81-1 y EN81-20.

Datos técnicos y requisitos del ascensor
La modernización del controlador EM 2.0 es compatible con la mayoría de los ascensores, fuentes de alimentación de 200~400 V e innumerables tipos de puertas. No obstante, el sistema debe cumplir los siguientes requisitos para ser apto:

Características	Requisitos
Tipo de ascensor	Tracción e hidráulico
Ubicación de la máquina	Sala de máquinas en la parte superior o inferior del pozo
Número de paradas	Hasta to 16
Número de entradas	1 o 2
Configuración del Grupo	Simplex o duplex
Altura del recorrido	45 m
Velocidad máxima	1 m/s
Carga máxima	2500 kgs
Sistema de control	Mando colectivo unidireccional, Mando colectivo-selectivo, Mando no colectivo de recogida con registro de llamada de aterrizaje, Mando no colectivo
Evacuación automática	No es obligatorio, pero está disponible como opción

A la medida de sus necesidades
Como solución modular, la instalación del controlador EM 2.0 prepara su ascensor para mejoras adicionales. Los accesorios actualizados, los módulos de suministro, las interfaces de puerta, etc. pueden integrarse fácilmente en el sistema. Estas mejoras pueden realizarse simultáneamente con la modernización del controlador o en una fecha posterior, según la planificación financiera de su edificio.

MAN.COem2.EN.02.23

Colombia: www.schindler.co
Perú: www.schindler.pe
Chile: www.schindler.cl
Uruguay: www.schindler.uy

We Elevate

La presente publicación tiene un carácter meramente informativo y nos reservamos el derecho de modificar los servicios, el diseño y las especificaciones del producto en cualquier momento. Ningún extracto de esta publicación podrá ser interpretado como una garantía o condición, expresa o implícita, en relación con cualquier servicio o producto, sus especificaciones, su adecuación a un fin concreto, su comerciabilidad y su calidad, ni podrá ser interpretado como una disposición o condición de ningún contrato de mantenimiento o compra de los productos o servicios mencionados en la presente publicación. Puede haber ligeras diferencias entre los colores impresos y los reales..

Copyright © 2023 Schindler Aufzüge AG